

EPSON EH-TW9200W, EH-TW9200, EH-TW7200

# ULTIMATIVES

HEIMKINO

# KRISTALLKLARES BILD



SPITZENTECHNIK  
FÜR SIE



**EPSON**<sup>®</sup>  
EXCEED YOUR VISION

# GROSSES BILD- ERLEBNIS VON DER NUMMER 1

Als eines der weltweit führenden Unternehmen im Bereich Imaging-Technologie<sup>1</sup>, kennen wir uns mit der Projektion hochwertiger 3D-Bilder bestens aus. Egal, ob Sie Filmliebhaber oder begeisterter Sportfan sind – unsere neuesten HD-Projektoren für das Heimkino werden Sie überzeugen.

Unsere Projektoren zeichnen sich durch ein sehr hohes Kontrastverhältnis und eine hohe Helligkeit aus. Sie nutzen bahnbrechende Technologien zur Optimierung der Bildausgabe. Dadurch werden Filme heller und lebendiger, Sportübertragungen spannender und mitreißender. Egal, für welches Modell Sie sich entscheiden – Sie werden staunen, wenn Sie in Ihrem Wohnzimmer in die Welt des Kinos eintauchen.

EH-TW9200W/EH-TW9200

## DAS ULTIMATIVE 2D/3D-HEIMKINO-ERLEBNIS FÜR FILMLIEBHABER

Mit ihrer brillanten Helligkeit und einem unglaublich hohen Kontrastverhältnis von 600.000:1 bieten diese Projektoren ein beeindruckendes Heimkinoerlebnis. Sie sind ISF-zertifiziert und mit der Epson Technologie zur Verbesserung der Luminanz für eine fantastische 3D-Leistung perfekt ausgestattet. Diese Modelle lassen sie sich dank einer ganzen Reihe an flexiblen Einrichtungs- und Anschlussmöglichkeiten in jedes Zuhause leicht integrieren. Für alle, die keinen Kabelsalat mögen, stellt der EH-TW9200W eine drahtlose Full-HD-Anschlussmöglichkeit zur Verfügung.

- 2D/3D Full HD-1080p-Technologie
- WirelessHD<sup>2</sup> (nur EH-TW9200W)
- Kontrastverhältnis von 600.000:1
- Hohe Weiß- und Farbhelligkeit von 2.400 Lumen
- Frame-Interpolation (Zwischenbildberechnung) in 2D und 3D
- Super-Resolution in 2D und 3D
- 2,1-faches optisches Zoomobjektiv und großer Lens-Shift-Bereich
- ISF-zertifiziertes Farbmanagement
- MHL™-Schnittstelle für die Wiedergabe von Inhalten vom Smartphone und Tablet-PC<sup>3</sup> (nur EH-TW9200W, via WirelessHD-Sender)
- Zwei 3D-Aktiv-Shutter-Brillen im Lieferumfang<sup>4</sup>



EH-TW7200

## LEISTUNGSSTARKE UND KOSTENGÜNSTIGE, FULL HD 2D/3D-PROJEKTIONEN

Dieser außergewöhnliche Projektor liefert exzellente, hochqualitative Bilder von vielen verschiedenen Inhalten zu einem guten Preis-/Leistungsverhältnis. Er lässt sich extrem einfach einrichten und bietet dem Nutzer die Möglichkeit, 2D-HD-Filme per Tastendruck zu konvertieren und in 3D abzuspielen.

Mit einem sehr hohen Kontrastverhältnis und großer Helligkeit bietet er ein perfektes Heimkinoerlebnis.

- 2D/3D Full HD-1080p-Technologie
- Kontrastverhältnis von 120.000:1
- Hohe Weiß- und Farbhelligkeit von 2.000 Lumen
- Super-Resolution in 2D und 3D
- 2,1-faches optisches Zoomobjektiv und großer Lens-Shift-Bereich
- Eine 3D-Aktiv-Shutter-Brille mit Funktechnologie im Lieferumfang<sup>4</sup>



**No.1**  
SINCE 2001  
EPSON  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS<sup>1</sup>

# BAHNBRECHENDE TECHNOLOGIE

## INNOVATIVE PRODUKTE

Seit über zehn Jahren ist Epson  
Weltmarktführer im Projektorenbereich.<sup>1</sup>

In unserer neuesten Reihe von hochwertigen Projektoren kommen viele der weltweit modernsten Technologien zum Einsatz, um Ihnen ein überwältigendes Heimkinoerlebnis zu ermöglichen.

### DYNAMISCHER KONTRAST



#### ABSOLUTE KLARHEIT BEI ALLEN LICHTVERHÄLTNISSEN

Unsere hochwertigen Projektoren bieten einen so hohen dynamischen Kontrast wie nie – ein unglaubliches Kontrastverhältnis von 600,000:1<sup>5</sup>. In Kombination mit den C<sup>2</sup>fine-Panels, liefert unsere Auto Iris-Funktion tiefe Schwarztöne und leuchtende Weißtöne in allen Szenen und bringt die echte Brillanz von Full-HD-Bildern richtig zur Geltung.

### SUPER-RESOLUTION



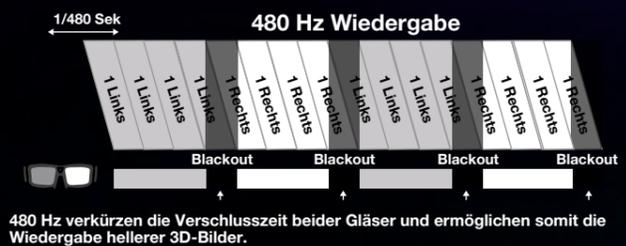
Ohne Super-Resolution

Mit Super-Resolution

#### HOLEN SIE DAS BESTE AUS JEDEM FILM HERAUS

Die Super-Resolution-Technologie lässt DVDs und Standard-Definition-Inhalte dank der Farbtrennungstechniken und Bildsimulation lebendig erscheinen. Durch das Schärfen jedes einzelnen Bildes werden die Darstellungen kontrastreich und kristallklar. Eine sehr hohe Auflösung ist garantiert.

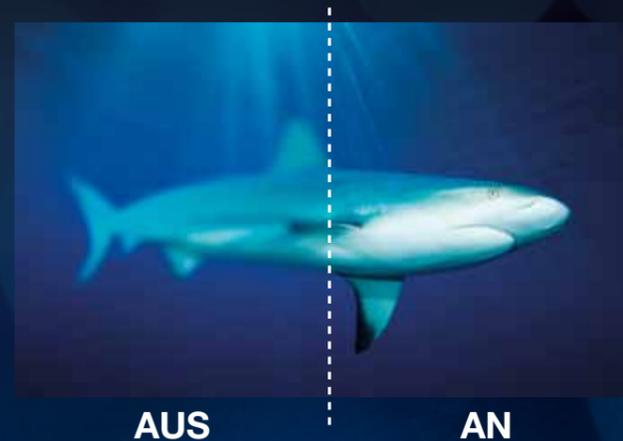
### SEHR HELLE 3D-FARBEN



#### HERVORRAGENDE BILDQUALITÄT IN 2D UND 3D

Unsere 480-Hz-Wiedergabetechnologie ermöglicht eine hohe 3D-Helligkeit. Durch die 480-Hz-Wiedergabe werden die Übersprech-Effekte von 3D-Brillen minimiert. Mit der optimierten 480-Hz-Projektionseinheit werden 3D-Bilder um bis zu 10 % heller dargestellt als mit unseren Vorgängermodellen.

### FRAME-INTERPOLATION (ZWISCHENBILDBERECHNUNG)

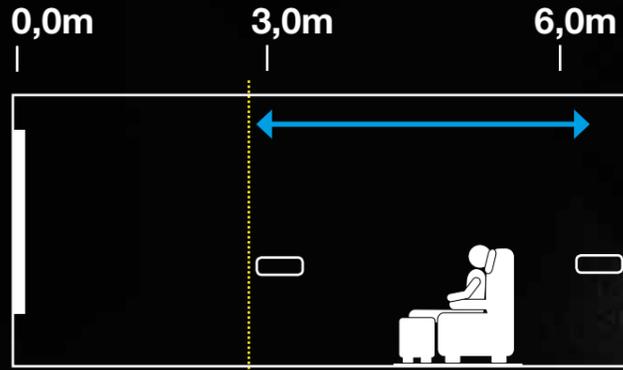


#### KEIN FLIMMERN UND RUCKELN

Dank der innovativen Frame-Interpolation (Zwischenbildberechnung)-Technologie von Epson wird auch die schnellste Action-Szene ruckelfrei dargestellt<sup>5</sup>. Bei diesem modernen Verfahren werden neue Bilder zwischen den ursprünglichen Bildern eingefügt und mit doppelter Geschwindigkeit wiedergegeben. Dadurch werden Unschärfen reduziert und schnelle Bildsequenzen werden flüssiger, ruckelfrei und schärfer dargestellt.

## 2,1-FACHER OPTISCHER ZOOM

Projektionsfläche von 100" (2,54m)	Projektionsabstand (m)			Zoomverhältnis
	Min.	Max.	Bereich	
EH-TW9200-Serie	2,98	6,36	3,38	2,1



## FLEXIBLE PLATZIERUNG OHNE QUALITÄTSVERLUST

Genießen Sie Filme in höchster Qualität bei nahezu jeder Raumgröße. Durch ihr Objektivsystem mit 2,1-fachem optischen Zoomverhältnis, eines der höchsten in diesem Segment, können unsere Projektoren sehr flexibel ohne Bildqualitätsverluste platziert werden. Dadurch können kürzere Kabel verwendet werden und eine mögliche Signalabschwächung wird weitestgehend minimiert.

## LENS-SHIFT-FUNKTION

Die optische Lens-Shift-Funktion sorgt für eine gleichbleibend hohe Bildqualität, auch wenn der Projektor nicht gerade vor der Projektionsfläche steht. In Verbindung mit dem Objektivsystem kann mit einem kurzem Abstand von 298 cm bei einer Projektionsfläche (Diagonal) von 100 Zoll (2,54 m) mit einem großen Lens-Shift-Bereich von 96,3 % vertikal und 47,1 % horizontal projiziert werden.

## INNOVATIVE WIRELESSHD™<sup>2</sup> TECHNOLOGIE



### EINFACH. PRAKTISCH. BRILLANT.

Genießen Sie die Full-HD-Wiedergabe von 2D oder 3D-Inhalten ohne lästige Draht- und Kabelverbindungen. Mit seiner Full HD-Technologie für optimale Qualität, bietet unser EH-TW9200W WirelessHD<sup>2</sup>-Projektor HDCP-kompatible Übertragungen ohne Zwischenspeichern oder Drop-outs. Sie können mit dem drahtlosen Bild-im-Bild-Modus sogar Inhalte von einem zweiten Gerät wiedergeben und zwischen bis zu fünf verbundenen HDMI-Geräten hin- und herschalten. Der WirelessHD<sup>2</sup>-Sender verfügt außerdem über einen bequemen MHL-Anschluss für die einfache Wiedergabe von Inhalten direkt vom Smartphone und Tablet-PC<sup>3</sup>.

## 3D-AKTIV-SHUTTER-BRILLE MIT FUNKTECHNOLOGIE<sup>4</sup>



### HERAUSRAGENDES 3D-BILD MIT AKTIV-SHUTTER-TECHNOLOGIE

Unsere 3D-Aktiv-Shutter-Brille mit Funktechnologie<sup>4</sup> ermöglicht Unterhaltung für bis zu 40 Stunden und ein schnelles Aufladen in nur drei Minuten. Tauchen Sie aus bis zu 10 m Entfernung in hochwertige 3D-Bilder ein. Die Brille ist für jeden Raum perfekt geeignet. Mit unserer innovativen Technologie zur Verbesserung der Luminanz sehen Sie störungsfreie, helle 3D-Inhalte.

## BILD IM BILD



## UNTERHALTUNG IM DOPPELPAK AUF NUR EINER LEINWAND

Projizieren Sie zwei Bilder (Video oder Standbild) gleichzeitig aus zwei verschiedenen HDMI-Quellen<sup>6</sup>. Unsere neuesten Produkte bieten eine praktische Bild-im-Bild-Funktion, die keine Wünsche offen lässt: Sie können beispielsweise Bilder durchsuchen oder ein Spiel spielen, ohne auch nur eine Sekunde Ihres Lieblingsfernsehprogramms oder -films zu verpassen.

## BRILLANTE FARBEN

Bis zu  
**3x** HELLERE  
FARBEN  
mit Epson Projektoren<sup>7</sup>

### HOHE WEISS- UND FARBHELLIGKEIT FÜR BRILLANTE FARBEN

Keiner verkauft mehr Projektoren als Epson. Warum ist das so? Helligkeit! Wir geben bei unseren Modellen nicht nur die Weiß-, sondern auch die Farbhelligkeit an. Unsere 3LCD-Projektoren liefern eine gleich hohe Farb- und Weißhelligkeit – für ein naturgetreues Bild mit lebendigen Farben. Mit Epson werden Farben bis zu dreimal heller wiedergegeben als mit 1-Chip-DLP-Heimkino-Projektoren<sup>\*7</sup>. Denn nur bei einer hohen Farbhelligkeit erleben Sie wirklich brillante Farben.

## ULTIMATIVES HEIMKINO

**KRISTALLKLARES  
BILD**

# TECHNISCHE DATEN

	EH-TW9200W/EH-TW9200	EH-TW7200
<b>Auflösung/Bildformat</b>	Full HD 1080p, 1920x1080, 16:9	Full HD 1080p, 1920x1080, 16:9
<b>LCD</b>	0,74 Zoll (1,91 cm) mit MLA-Technologie (D9, C2fine, 12 Bit, OD)	0,74-Zoll (1,91 cm) ohne MLA-Technologie
<b>Kontrastverhältnis</b>	600.000:1	120.000:1
<b>Weiß- und Farbhelligkeit (Standard-Modus)</b>	2.400 Lumen (Farbmodus: Dynamisch, Zoom: Weitwinkel, Lens-Shift V:5,5/H Mitte, automatische Blende: Aus)	2.000 Lumen (Farbmodus: Dynamisch, Zoom: Weitwinkel, Lens-Shift V:5,5/H Mitte, automatische Blende: Aus)
<b>Projektionsgröße (Projektionsabstand)</b>	30–300 Zoll [0,76-7,62 m] (0,87–9,03 m) (Zoom: Weitwinkel) (1,88 m bis 19,15 m) (Zoom: Tele) Projektionsfaktor: 1,34 (Zoom: Weitwinkel), 2,87 (Zoom: Tele)	30–300 Zoll [0,76-7,62 m] (0,87–9,03 m) (Zoom: Weitwinkel) (1,88 m bis 19,15 m) (Zoom: Tele) Projektionsfaktor: 1,34 (Zoom: Weitwinkel), 2,87 (Zoom: Tele)
<b>Lampenlebensdauer (Stunden) (Standard-/Eco-Modus)</b>	4.000/5.000 3 Jahre oder 2.000 Std. (je nachdem, was zuerst eintrifft)	4.000/5.000 3 Jahre oder 2.000 Std. (je nachdem, was zuerst eintrifft)
<b>Garantie auf Lampe</b>		
<b>Projektor-Garantie</b>	2 Jahre Carry-In	2 Jahre Carry-In
<b>Optischer Zoom</b>	2,1-fach	2,1-fach
<b>Vertikale Trapezkorrektur</b>	±30°	±30°
<b>Lens-Shift-Funktion</b>	V ±96,3 % H ±47,1 %	V ±96,3 % H ±47,1 %
<b>Anschlussmöglichkeiten</b>	2 x HDMI (CEC), 1 x Component 1 x Cinch (gelb), 1 x D-Sub 15-polig, 1 x RS-232C, 1 x Trigger-Ausgang, 1 x USB Typ B (Wartung)	2 x HDMI (CEC), 1 x Component 1 x Cinch (gelb), 1 x D-Sub 15-polig, 1 x RS-232C, 1 x Trigger-Ausgang, 1 x USB Typ B (Wartung)
<b>Farbmodi</b>	Dynamisch, Wohnzimmer, Natürlich, Kino, 3D-Dynamik, 3D-Kino	Dynamisch, Wohnzimmer, Natürlich, Kino, 3D-Dynamik, 3D-Kino
<b>Erweiterte Funktionen</b>	Helle Epson 480 Hz-Wiedergabetechnologie, ISF-zertifiziert, 2D/3D-Konvertierung, MHL™-Kompatibilität <sup>3</sup> (nur EH-TW9200W), Frame-Interpolation (Zwischenbildberechnung) und Super-Resolution in 2D und 3D, DeepBlack-Technologie, 3D-Tiefenanpassung, WirelessHD-Sender <sup>2</sup> mit 5 HDMI-Anschlüssen (nur EH-TW9200W), Zwei 3D-Aktiv-Shutter-Brillen mit Funktechnologie <sup>4</sup> im Lieferumfang, MotorisierterObjektivverschluss	Helle Epson 480 Hz-Wiedergabetechnologie, 2D/3D-Konvertierung, Super-Resolution in 2D und 3D, eine 3D-Aktiv-Shutter-Brille mit Funktechnologie <sup>4</sup> im Lieferumfang, 3D-Tiefenanpassung, Motorisierter Objektivverschluss
<b>Optionen</b>	3D-Brille ELPLGS03, USB-Ladegerät ELPAC01, Luftfilter ELPAF39, Ersatzlampe ELPLP69, Deckenbefestigung ELPMB30/ELPMB22	3D-Brille ELPLGS03, USB-Ladegerät ELPAC01, Luftfilter ELPAF39, Ersatzlampe ELPLP69, Deckenbefestigung ELPMB30/ELPMB22
<b>Gewicht (kg)</b>	8,6 / 8,4	8,4
<b>B x T x H (mm)</b>	466 x 395 x 140	466 x 395 x 140

1 Studie durchgeführt von Futuresource Consulting Limited für den Zeitraum von 2001 bis 2012.

2 Die WirelessHD-Funktion ist in den 28 EU-Mitgliedsstaaten sowie in der Schweiz, in Kroatien, Island, Norwegen, Saudi-Arabien, Liechtenstein, in der Türkei und in den Vereinigten Arabischen Emiraten verfügbar. Änderungen vorbehalten.

3 Genauere Einzelheiten zur Verfügbarkeit in Ihrem Land erhalten Sie bei Ihrer lokalen Epson Niederlassung.

4 Einzelheiten zur Kompatibilität Ihres Geräts finden Sie unter [www.mhlconsortium.org](http://www.mhlconsortium.org)

5 Die 3D-Aktiv-Shutter-Brillen mit Funktechnologie von Epson gehören zur Full HD 3D Glasses Initiative, [www.fullhd3dglASSES.com](http://www.fullhd3dglASSES.com)

6 Nur Modelle EH-TW9200W/EH-TW9200W.

7 Oder via WirelessHD-Sender – nur verfügbar für den EH-TW9200W.

8 Im Vergleich zu führenden 1-Chip-DLP-Projektoren für Home-Entertainment. Epson 720p-Projektoren sind dreimal heller, Epson 1080p-Projektoren sind mindestens zweimal und bis zu dreimal heller. Basierend auf Daten des Forschungsinstituts npdgroup von Juli 2011 bis Juni 2012. Farbhelligkeit gemessen nach IDMS 15.4, und abhängig von den Einsatzbedingungen. Weitere Informationen erhalten Sie unter [www.epson.eu/CL0](http://www.epson.eu/CL0).

## Better Products for a Better Future

Die Garantieangebote sind nicht in jedem Land erhältlich. Wenden Sie sich bitte an Ihren Epson Fachhändler.

Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrer Epson Niederlassung oder unter [www.epson.de](http://www.epson.de), [www.epson.at](http://www.epson.at) oder [www.epson.ch](http://www.epson.ch).

**Epson Deutschland GmbH**

Otto-Hahn-Str. 4  
D-40670 Meerbusch  
Info-Line: 030 300 190 573  
Telefax: +49 (0) 2159/538-3000  
[www.epson.de](http://www.epson.de)

**Epson in Österreich**

Info-Line: 01 253 49 78 333  
[www.epson.at](http://www.epson.at)

**Epson in der Schweiz**

Info-Line: 022 592 7923  
[www.epson.ch](http://www.epson.ch)